



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria 15/2018

Proyecto Investigación: FEI-EU-17-15
GRIPICO-2018-2019

Investigador Principal: D^a Elena Huergo Orejas

Centro: Facultad de Ciencias Economicas y empresariales

Código Plaza: PAIT94/18/15/2018/01

Departamento: Instituto Complutense Análisis Económico

Nº Plazas: 1

Tipo de Personal: Personal de Apoyo a la Investigación

Titulación requerida: Título de bachillerato o técnico en FP, rama de Administración

Tareas a desarrollar:

Apoyo en la gestión de las actividades de investigación del proyecto de Investigación sobre Innovación, Productividad y Competencia (GRIPICO) desarrolladas en el Instituto Complutense de Análisis Económico (ICAE): Preparación de informes (fotocopias, encuadernar...), descarga de documentos científicos de Bases de Datos, descarga de datos de las fuentes estadísticas y actualizaciones, impresiones y otras tareas administrativas.

Jornada: Mañana

Retribución Mensual Bruta: 749,68 €
(Incluye prorrata de paga extra)

Horas Semanales: 24,27

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 15/02/2019

Méritos a valorar:

Inglés: comprensión y traducción, Conocimientos informáticos (Word, Excel, Microsoft outlook). Sobre todo se valorará la experiencia en éste tipo de trabajos en entorno universitario.

Fecha estimada de finalización de contrato: 15/08/2019



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria 15/2018

Proyecto Investigación: ART. 83 VIAX DENTAL TECHNOLOGIES LLC (142-2017)

Investigador Principal: D. GUILLERMO PRADIES RAMIRO

Centro: Facultad de Odontología

Código Plaza: PAIT94/18/15/2018/02

Departamento: Departamento de Prótesis y Odontología Conservadora

Nº Plazas: 1

Tipo de Personal: Personal de Apoyo a la Investigación

Titulación requerida: Técnico Superior de Laboratorio en Prótesis Dental

Tareas a desarrollar:

Tareas necesarias del proyecto: Escaneados extraorales, diseño de estructuras con softwares CAD (Dental System, In Lab, Exocad). Utilización de unidades de impresión 3D para uso dental. Vaciado, preparación de modelos

Jornada: Partida

Retribución Mensual Bruta: 1135,5 €
(Incluye prorrata de paga extra)

Horas Semanales: completa

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 15/02/2019

Méritos a valorar:

Amplios conocimientos en tecnología CAD/CAM. Conocimiento de técnicas de investigación en materiales dentales. Inglés. Conocimiento de sistemas de cerámica dental. Conocimiento de sistemas informáticos y redes.

Fecha estimada de finalización de contrato: 19/04/2019



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria 15/2018



Proyecto Investigación: TIN2017-88092-R (AEI/FEDER, UE)
Creación, Exploración y Transformación de Repositorios de Objetos Educativos en Dominios Especializados

Investigador Principal: D. José Luis Sierra Rodríguez

Centro: Facultad de Informática

Código Plaza: PAIT94/18/15/2018/03

Departamento: Ingeniería del Sw. e Inteligencia Artificial

Nº Plazas: 1

Tipo de Personal: Personal de Apoyo a la Investigación

Titulación requerida: Ingeniero en Informática, Ingeniero Técnico en Informática de Gestión, Ingeniero Técnico en Informática de Sistemas, Graduado en Informática, Graduado en Ingeniería del Software, Graduado en Ingeniería de Computadores. Licenciado en Informática. Diplomado en Informática

Tareas a desarrollar:

Programación y mejora de un sistema de gestión de repositorios de objetos educativos dinámicamente reconfigurables

Jornada: Partida

Retribución Mensual Bruta: 1400 €
(Incluye prorrata de paga extra)

Horas Semanales: completa

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 01/04/2019

Fecha estimada de finalización de contrato: 30/09/2019

Méritos a valorar:

Experiencia con la plataforma Clavy de gestión de colecciones digitales. Experiencia en desarrollo de sistemas de gestión de colecciones digitales. Experiencia en desarrollo de herramientas para humanidades digitales. Experiencia en programación de RIAs con tecnologías Google. Experiencia en mecanismos de persistencia Java con JPA. Experiencia con técnicas de análisis formal de conceptos aplicadas a Humanidades Digitales. Experiencia en desarrollo de aplicaciones de anotación de recursos digitales en Humanidades Digitales. Experiencia en desarrollos para proyectos de investigación. Experiencia en investigación en informática



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria 15/2018



Proyecto Investigación: FPA2017-82729-C6-4-R (AEI/FEDER, UE)
CONTRIBUCIONES DE UCM-ELEC A LA INTEGRACION, PUESTA EN MARCHA, Y TRANSFERENCIA DE
TECNOLOGIA DE LOS PRIMEROS TELESCOPIOS DEL OBSERVATORIO CTA-NORTE

Investigador Principal: D. Jose Miguel Miranda

Centro: Facultad de Física

Código Plaza: PAIT94/18/15/2018/04

Departamento: Física Aplicada III

Nº Plazas: 1

Tipo de Personal: Personal de Apoyo a la Investigación

Titulación requerida: Ingeniero Electrónico o Físico

Tareas a desarrollar:

Apoyo a la verificación de requerimientos de compatibilidad electromagnética para los LST de CTA.

Jornada: Tarde

Retribución Mensual Bruta: 1000 €
(Incluye prorrata de paga extra)

Horas Semanales: 26,00

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 15/02/2019

Méritos a valorar:

Conocimientos avanzados de compatibilidad electromagnética, sistemas radiantes y modelado de descargas electrostáticas

Fecha estimada de finalización de contrato: 31/12/2019



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria 15/2018

Proyecto Investigación: FEI-EU-2018-09

Investigador Principal: D^a Concha Gil García Y D^a Lucia Monteoliva Diaz

Centro: Facultad de Farmacia

Código Plaza: PAIT94/18/15/2018/05

Departamento: Microbiología y Parasitología

Nº Plazas: 1

Tipo de Personal: Personal de Apoyo a la Investigación

Titulación requerida: Licenciado en Biología o Farmacia

Tareas a desarrollar:

Análisis proteómico de la interacción de *Candida albicans*-macrófago mediante proteómica. Análisis funcional

Jornada: Partida

Retribución Mensual Bruta: 1480,07 €
(Incluye prorrata de paga extra)

Horas Semanales: completa

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 01/03/2019

Méritos a valorar:

Experiencia en proteómica y en estudios de interacción microorganismo hospedador. Experiencia en programas informáticos: skyline, IPA, Perseus. Nivel alto de inglés.

Fecha estimada de finalización de contrato: 31/05/2019



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria 15/2018



Comunidad de Madrid
UNIÓN EUROPEA
Fondo Social Europeo

Proyecto Investigación: S2015/HUM-3321

GEPS-CM Población, familia y envejecimiento en el mundo. Financiado a través de la convocatoria de ayudas para la realización de programas de I+D en Humanidades 2015 de la Comunidad de Madrid

Investigador Principal: D. David Sven Reher Sullivan

Centro: Facultad de Ciencias Políticas y Sociología

Código Plaza: PAIT94/18/15/2018/06

Departamento: Departamento de Sociología Aplicada

Nº Plazas: 1

Tipo de Personal: Personal de Apoyo a la Investigación

Titulación requerida: Doctor/a

Tareas a desarrollar:

- Participación en la organización logística y científica de actividades y eventos de investigación y difusión de resultados del proyecto S2015/HUM-3321.
- Recopilación de datos y análisis y explotación de los mismos en el marco de la investigación relacionada dentro del proyecto S2015/HUM-3321.
- Tareas de investigación relacionadas con los objetivos del proyecto en el análisis del envejecimiento.

Jornada: Partida

Retribución Mensual Bruta: 1429,87 €
(Incluye prorrateo de paga extra)

Horas Semanales: 24,50

Méritos a valorar:

- Titulación en el área de las Ciencias Sociales (Sociología, Económicas, etc.)
- Experiencia previa en el área de la demografía y análisis bio-estadístico de datos.
- Se valorará que el perfil investigador concuerde con las líneas del programa del proyecto.
- Conocimientos de software estadístico, ofimática y multimedia.
- Nivel de inglés.

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 15/02/2019

Fecha estimada de finalización de contrato: 30/06/2019

Es requisito imprescindible que los candidatos a esta plaza hayan presentado previamente su solicitud en la oferta publicada en el portal de empleo de la Comunidad de Madrid:

http://www.madrimasd.org/empleo/inscripcionDemandaProfesional/mostrar_oferta.asp?codigo=29992

Este contrato está cofinanciado en un 50% por el Fondo Social Europeo, para el período de programación 2014-2020.



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria 15/2018

Proyecto Investigación: FEI16/91
Villar de Cañas

Investigador Principal: D. JOSE J. MARTINEZ DIAZ

Centro: Facultad De Ciencias Geológicas

Código Plaza: PAIT94/18/15/2018/07

Departamento: Geodinámica

Nº Plazas: 1

Tipo de Personal: Personal de Apoyo a la Investigación

Titulación requerida: LICENCIADO EN CIENCIAS GEOLÓGICAS O Ingeniero Geólogo

Tareas a desarrollar:

- Apoyo en campañas de trabajo de campo de análisis paleosísmico
- Diseño y elaboración de modelos físicos/electrónicos de terremotos para didáctica usado sistemas Arduino
- Apoyo en tareas de divulgación de resultados de investigación

Jornada: Partida

Retribución Mensual Bruta: 908,41 €
(Incluye prorrata de paga extra)

Horas Semanales: 28,61

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 15/02/2019

Méritos a valorar:

- Experiencia en diseño y elaboración de experimentos modelado análogo
- Buen conocimiento de informatica, programación para sistemas Android y sistemas electrónicos basados en Arduino
- Experiencia en la geología de la Cordillera Bética

Fecha estimada de finalización de contrato: 20/06/2019



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria 15/2018

Proyecto Investigación: FEI18/16
Drug Delivery

Investigador Principal: D. Jesús Pérez Gil

Centro: Facultad de Ciencias Biológicas

Código Plaza: PAIT94/18/15/2018/08

Departamento: Bioquímica y Biología Molecular

Nº Plazas: 1

Tipo de Personal: Personal de Apoyo a la Investigación

Titulación requerida: Diplomatura

Tareas a desarrollar:

Contabilidad y control de facturación y gastos asociados al proyecto. Gestión de compras y gastos asociados al proyecto. Comunicación telefónica y electrónica con colaboradores nacionales e internacionales en castellano o inglés; preparación de informes.

Jornada: Mañana

Retribución Mensual Bruta: 911 €
(Incluye prorrata de paga extra)

Horas Semanales: 27,00

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 01/03/2019

Méritos a valorar:

Experiencia previa acreditada en la gestión de proyectos científicos y labores de secretaría científica. Buen nivel de inglés hablado y escrito.

Fecha estimada de finalización de contrato: 31/05/2019



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria 15/2018



Comunidad de Madrid
UNIÓN EUROPEA
Fondo Social Europeo

Proyecto Investigación: S2017/BMD-3867 RENIM-CM RED MADRILEÑA DE NANOMEDICINA EN IMAGEN MOLECULAR. Financiado a través de la convocatoria de ayudas para la realización de programas de I+D en Biomedicina 2017, de la Comunidad de Madrid

Investigador Principal: D. Jorge Rubio Retama

Centro: Facultad de Farmacia

Código Plaza: PAIT94/18/15/2018/09

Departamento: Química en Ciencias Farmacéuticas

Nº Plazas: 1

Tipo de Personal: Personal de Apoyo a la Investigación

Titulación requerida: Licenciado en Farmacia o Licenciado en Químicas

Tareas a desarrollar:

Síntesis, caracterización y funcionalización de Nanopartículas capaces de emitir en el NIR para el desarrollo de sondas de contraste específicas para el marcaje y detección de tejidos infartados.

Jornada: Mañana

Retribución Mensual Bruta: 1167,05 €
(Incluye prorrateo de paga extra)

Méritos a valorar:

Experiencia previa en síntesis, caracterización y funcionalización de nanopartículas emisoras en NIR y más específicamente en nanopartículas basadas en tierras raras y/o sulfuros metálicos. Se valorarán estancias en centros de investigación nacionales e internacionales, conocimientos en biología y fisiología e idiomas.

Horas Semanales: completa

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 15/02/2019

Fecha estimada de finalización de contrato: 31/12/2019

Es requisito imprescindible que los candidatos a esta plaza hayan presentado previamente su solicitud en la oferta publicada en el portal de empleo de la Comunidad de Madrid:
http://www.madrimasd.org/empleo/inscripcionDemandaProfesional/mostrar_oferta.asp?codigo=29106

Este contrato está cofinanciado en un 50% por el Fondo Social Europeo, para el período de programación 2014-2020.